

广东太阳能热水水箱|佛山太阳能保温水箱|顺德304卧式水箱

产品名称	广东太阳能热水水箱 佛山太阳能保温水箱 顺德304卧式水箱
公司名称	佛山市顺德区耀宁金属制品电器有限公司
价格	630.00/吨
规格参数	品牌:耀宁 型号:10吨/15立方/8t 产地:广东佛山顺德
公司地址	佛山市顺德区北滘镇黄涌工业区东路16号
联系电话	86-0757-23603109 13825513356

产品详情

北方寒冬季节，室外水箱用什么保温？不采取保温措施会导致盛水水箱内部结冰，水箱内水没法正常供水，即便是304不锈钢材质也不例外。

保温水箱是指它在内部使用了一些像保温杯等都会用到的一种保温材料来做芯层，然后照样使用不锈钢水箱来作为内表层，外层则使用普通的不锈钢板材来做。这三种材料结合起来，是一个最合适最优秀的组合，就这样初步形成了不锈钢保温水箱。所以保温水箱是由三层组成的，芯层、内层和外层。广东太阳能热水水箱|佛山太阳能保温水箱|顺德304卧式水箱

芯层的保温介质可以采用50mm或80mm聚氨酯发泡、聚苯乙烯、PEF等来进行保温。内层是不锈钢层，所以要使用质量比较好的SUS304食品级不锈钢板和镀锌板等等。最后是外层它一般所选用的材质是比较普通的不锈钢冲模压膜块或者是使用平板，可以选择SUS304不锈钢或是SUS201不锈钢来进行制作!水箱板的厚度可以根据水箱的大小、高度来决定，保温的材料当然也可以选择石棉或者岩棉来进行保温也都是可以的。

另外水箱间是最简单、高效、性价比最好的解决方法。尤其是在严寒地区，只有水箱间可以保证水箱的正常使用，如果采用电伴热来解决水箱的防冻，运行成本要远远大于建水箱间的一次投入。除非建筑面积超出了规划指标，不允许建水箱间，否则，水箱间是简单、高效、性价比比较好的解决方法。

露天水箱常用聚氨酯发泡材料或橡塑保温材料进行保温，具体选用方法等可参考国家建筑标准设计图集03S401《管道和设备保温、防结露及电伴热》。

倘若是水箱使用一段时间后，寒冬给生活用水带来了诸多不便，可以在水箱内胆上面刷一层胶，水然后贴一层3公分橡塑，这个是比较简单的保温方式。

方形组合式不锈钢保温水箱是现在建筑行业内采用广泛的玻璃钢水箱的替代品，不锈钢保温水箱是不锈钢水箱模压板、304不锈钢拉杆相应不锈钢水管系统，由氩弧焊工焊接拼装而成。很多人会有疑问，可以做到保温效果吗？广东太阳能热水水箱|佛山太阳能保温水箱|顺德304卧式水箱

由于市场的响应，热水工程的需要，北方水箱保温需要，市面上出现了保温水箱，采用聚氨酯发泡保温，聚氨酯发泡是在方形水箱内外不锈钢焊接好后，注入聚氨酯材料，让它在内外不锈钢夹层内发泡，使得夹层内全是聚氨酯发泡层，这样形成一个保温层。利于热水热能损失。

聚氨酯分国内和进口聚氨酯，这两者各有什么优势，进口聚氨酯发泡后密度更大，质量更好，但是也更昂贵，国内聚氨酯密度稀疏，价格比进口的要便宜。

24小时的温差需要根据你所选用的聚氨酯，密度越大，热损耗越低，同时还要考虑一个保温层的厚度，目前我们耀宁水箱可定制50-100mm的聚氨酯保温层，常规的保温层厚度是50mm，针对南方，但是北方需要另外计算，或根据客户要求来设计保温层厚度，不同的环境，不同的保温层，决定着温差的大小，以南方常规保温层计算，24小时的温差是在3℃。而北方则不同，因为北方冬季寒冷，室外温度较低，采用加厚聚氨酯保温也会存在一定的温差值，且较大，具体可来电详细了解。广东太阳能热水水箱|佛山太阳能保温水箱|顺德304卧式水箱

组合式不锈钢水箱符合国家饮用水卫生标准。实用性很强，给设计部门和施工部门带来极大方便。同时也给工程商们一个好的保温效果，是企业节能的好方案。

[304不锈钢水箱](#) [珠海生活高位水箱](#) [上海消防水箱](#)